



Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt

- Zeer goede smaak
- Vastkokend
- Zeer geschikt voor vroege oogst
- Regelmatige sortering en knolvorm
- Weinig gevoelig voor stootblauw



Landbouwkundige eigenschappen

Rijptijd	76	Vroeg
Kiemrust	28	Kort
Opbrengst rijp	90	Redelijk
Grofheid	72	Fijn
Knolvorm		Lang-ovaal
Knolaantal		12-14
Schilkleur		Geel
Vleeskleur na koken		Donkergeel
Kooktype		A - Vastkokend
Droge stof/Zetmeel %		18,3% / 12,5%
OWG/Soortelijk gewicht		331 / 1,07
Blauwgevoeligheid	4	Niet gevoelig
Sencor gevoeligheid	60	● ● ● ● ●
Onderzeeërvorming	82	● ● ● ● ●



Schil- en vleeskleur



Kooktype



Rijptijd

Plantafstanden

Markt: 35-55 mm.

Maat	Knollen/ha	Rijafstand	
		75 cm	90 cm
28/35	60.000	22	19
35/45	52.000	26	21
45/55	40.000	33	28

Plantdiepte: 3 cm onder het maaiveld.

Controleer altijd het knolaantal voor een juiste berekening.

Resistenties

Phytophthora loof	32	● ● ● ● ●
Phytophthora knol	44	● ● ● ● ●
Alternaria	60	● ● ● ● ●
Schurft	51	● ● ● ● ●
Poederschurft	55	● ● ● ● ●
Kringerigheid	90	● ● ● ● ●
Y-virus	40	● ● ● ● ●
Yntn-virus knoltolerantie	69	● ● ● ● ●

Aardappelmoeheid

Ro1/4	9	● ● ● ● ●
Ro2/3	8	● ● ● ● ●
Ro5	*9	● ● ● ● ●
Pa2	*3	● ● ● ● ●
Pa3		● ● ● ● ●

Wratziekte

F1	10	● ● ● ● ●
F2	6	● ● ● ● ●
F6	7	● ● ● ● ●
F18	6	● ● ● ● ●

* HZPC eigen meting / Geen officiële meting

Bemesting

- Pas de bemesting aan op basis van de resultaten van de bodemanalyse.
- N-gift: 110% vergeleken met andere middenvroeg rassen.
- Langzaam vrijkomende meststoffen worden aanbevolen om een langer groeiseizoen te creëren.
- Deelgift wordt aanbevolen, 2/3 voor het planten en 1/3 na knolzetting.
- Chloorkali (KCl) niet minder dan 6 weken voor het planten toepassen, late toediening kan een lager drogestofgehalte veroorzaken.
- Organische mest helpt om een gewas vitaal te behouden.
- Zorg ervoor dat het gewas vitaal blijft.



Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt



Voorbehandeling en poten

- ANNABELLE heeft een korte kiemrust.
- Laat het pootgoed voor het poten acclimatiseren.
- Vermijd condensatie op de knollen tijdens het afkiemen.
- Verwijder lange kiemen en laat de knollen goed drogen voor het planten.
- ANNABELLE reageert goed op het snijden van de grote potermaat. Het beste resultaat wordt verkregen bij 3-4 weken voor het planten.
- Snijden verhoogt het risico op infecties. Ontsmet het mes en gebruik krijtpoeder. Zorg voor een snelle droging voor een snel herstel. Wacht in een kouder klimaat 3-4 weken alvorens te planten.
- Om Rhizoctonia, zilverschurft en andere schimmels te beheersen, worden knol- en/of bodembehandelingen met Azoxystrobin geadviseerd.
- ANNABELLE is geschikt voor alle grondsoorten.
- Plant ANNABELLE 3 cm dieper voor een sterk ontwikkeld wortelgestel en betere mineralenopname.



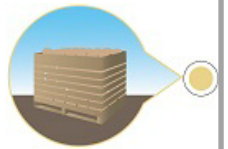
Teelt

- Zwakke loofontwikkeling. Een hoge dosis stikstof wordt aangeraden.
- Het gebruik van metribuzin wordt voor opkomst geadviseerd. Gebruik na opkomst het lage doseringssysteem.
- De weersomstandigheden hebben een grote invloed op de effectiviteit van metribuzin, pas de dosering aan de weersomstandigheden aan.
- ANNABELLE lijkt gevoelig voor clomazone, ook in combinatie met andere herbiciden.
- Beregening zorgt voor een gelijkmatiger product en een betere kookkwaliteit.
- Een te hoge stikstofgift heeft een hogere gevoeligheid voor Phytophthora tot gevolg.
- Houd een strak spuitschema aan, vanwege gevoeligheid voor Phytophthora in loof en knol.



Loofdoding en oogst

- Streef naar een onderwatergewicht van 345 gram.
- Start ca. 3 weken voor de verwachte oogstdatum met het meten van het drogestofgehalte.
- Het moment van loofdoding is belangrijk voor de optimale kookkwaliteit.
- Voor een optimale kiemrust moet loofdoding plaatsvinden bij een afgerijpt gewas.
- De schil moet volledig zijn afgehard voordat er kan worden geoogst.
- ANNABELLE is weinig gevoelig voor stootblauw. Wees wel alert als er onder extreme omstandigheden gerooid wordt.
- Kleine beschadiging bij de oogst heeft uitdroging en vroege kieming tot gevolg.



Bewaring

- ANNABELLE is een vroeg ras. De afzet vindt meestal binnen 5 maanden na de oogst plaats.
- Voor bewaring langer dan 3 maanden is mechanische koeling vereist.
- Voorkom uitdroging; koel met een klein verschil tussen de koellucht en producttemperatuur.
- Ventileer kort maar regelmatig om CO₂-ophoping te voorkomen.
- Elke temperatuurschommeling gecombineerd met condens kan resulteren in vroege kieming en een hoog risico op zilverschurft.